

N032 On recherche

Trouve :

- a) des carrés parfaits compris entre 50 et 100 ;
- b) des carrés parfaits diviseurs de 100 ;
- c) des cubes parfaits multiples de 2 ;
- d) des cubes parfaits compris entre 100 et 400 ;
- e) des cubes parfaits multiples de 5 ;
- f) des nombres qui sont à la fois des carrés parfaits et des cubes parfaits ;
- g) les diviseurs de 400 supérieurs à 200 ;
- h) des nombres premiers divisibles par 1 et par 7 ;
- i) des multiples de 8 compris entre 51 et 55 ;
- j) un multiple de 5 et de 7 qui se termine par 3 ;
- k) des multiples à la fois de 5 et de 7, compris entre 100 et 200 ;
- l) un multiple de 17 et de 18 qui se termine par 8.